

# PERF'EAU

L'anolyte neutre est un produit, activité hautement biocide, sporicide, fongicide et germicide supérieure comparativement aux produits chimiques utilisés à l'heure actuelle (50 à 100 fois plus puissant que l'hypochlorite).

L'anolyte est une solution d'oxydation forte avec une gamme de pH allant de 3.5 à 8.5 et d'un potentiel d'oxydoréduction (REDOX) de +600 à +1200mV.

L'application la plus commune d'Anolyte est d'être un agent de biocide.



## PROPRIETES DE L'ANOLYTE

Les constituants réactifs plus importants formés incluent, l'hypochlorite (HClO), le peroxyde d'hydrogène (HO<sub>2</sub>), l'ozone (O<sub>3</sub>), le chlore (Cl<sub>2</sub>) et (HClO<sub>3</sub>) plus de composé sont formés dans la chambre anodique, ils sont acides et sont les composés d'oxydant très forts ; tandis que les éléments réactifs formés dans la chambre cathodique tendent à être de base et sont les agents réducteurs forts. En conséquence, l'Anolyte est acide (pH~2.4-4)

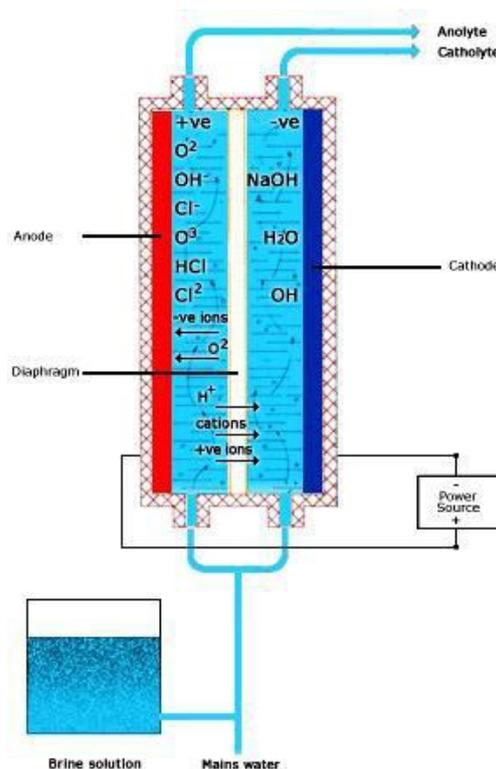
Chaque générateur comprend plusieurs électrolyseurs diaphragmatiques avec une anode et cathode dans lequel circule une solution de saumure (chlorure de sodium) et eau.

Ces électrodes sont soumises au courant électrique et il se produit le phénomène d'électrolyse.

Les ions de l'oxygène et chlore sont attirés à l'anode (les électrons se séparent des ions) et les ions de sodium et d'hydrogène sont attirés à la cathode (les électrons sont ajoutés aux ions).

A la différence d'autres cellules électrolytiques, un diaphragme sépare les solutions d'Anolyte et Catholyte qui s'activent respectivement à l'anode et cathode de la cellule, prévenant ainsi le mélange et l'inter-réaction des deux fluides, évitant la formation d'une solution simple d'hypochlorite de sodium.

Notre savoir faire nous permet de nous démarquer de nos concurrents. En effet, grâce à l'utilisation d'alimentation électronique, nos machines n'excèdent pas les 300W(watt) quelque soit la taille de la cellule.



## Bovin

- Augmente la vitalité et la résistance.
- Améliore la fertilité.
- Traitement sans séquelles, mammites, entérite, diarrhées et infections.
- Diminue très fortement les risques de leucocytes dans le lait.
- Meilleure utilisation des aliments.
- Désinfection des secteurs même en présence du bétail.
- Traitement des maladies infectieuses.
- Nutrition des animaux, augmenter la résistance et stimule la croissance.



## Volaille

- L'apport de l'Anolyte neutre dans l'eau de boisson aide la digestion, favorise l'immunité et augmente la résistance aux maladies.
- Permet un accroissement de la vitalité.
- Diminue la mortalité de 50 à 70 %.
- Réduit le cycle de croissance pour un poids équivalent.
- Est très efficace contre E. Coli, Salmonelles, Coccidiose, etc.
- Améliore la qualité de la nourriture des animaux.
- Équilibre la courbe de croissance entre GMQ et indice.
- Réduit l'utilisation des antibiotiques.
- Augmente la qualité et l'homogénéité du calibrage des œufs.
- Diminue sensiblement la quantité des petits œufs.
- Accroît le taux d'éclosion et la rapidité de croissance des poussins.
- Minore l'incidence sur le taux de mortalité en cas d'épidémies.
- Réduit le stress des éleveurs et des volailles.
- Améliore la trésorerie de l'entreprise : moins de mortalité, moins d'antibiotique, croissance plus rapide, meilleur taux d'éclosion, gain de temps dans l'accomplissement des tâches

## L'agriculture

- Désinfection des semences avant les semis
- Éradication des moisissures pathogènes
- Accroissement du taux de germination
- Comburant actif
- Désinfection de l'eau d'irrigation
- Débit d'irrigation contrôlée (moins d'eau, plus de résultats)
- Stimulation de la croissance des plantes
- Augmentation des récoltes à l'hectare
- Augmentation du nombre de fleurs
- Augmentation du nombre de fruits
- Augmentation du nombre d'épis
- Augmentation du nombre de graine par épi
- Désinfection des semences avant stockage
- Désinfection des sols
- Conservation du fourrage
- Conservation des légumes, des fruits et des fleurs coupés.
- Réduction de l'usage des intrants
- Anolyte est produit sur place et à la demande
- Réduction de la dépendance vis-à-vis des produits importés
- Solution écologique
- Solution biodégradable
- Solution économique
- Coûts de production réduit
- Accroissement de l'autosuffisance alimentaire



85170 SAINT DENIS LA CHEVASSE  
69 RUE GEORGES CLÉMENCEAU  
TÉL : 02 51 41 32 00  
FAX : 02 51 41 41 39

79300 BRESSUIRE  
Z.I. LES SICAUDIÈRES - TERVES  
TÉL : 05 49 74 00 29  
FAX : 05 49 65 37 88

44390 PUCEUL  
PARC DE L'OSERAYE  
TÉL : 02 28 05 02 03  
FAX : 02 40 51 29 85